

2-435668-8 ✓ AKTIV

Alcoswitch | Alcoswitch 7100

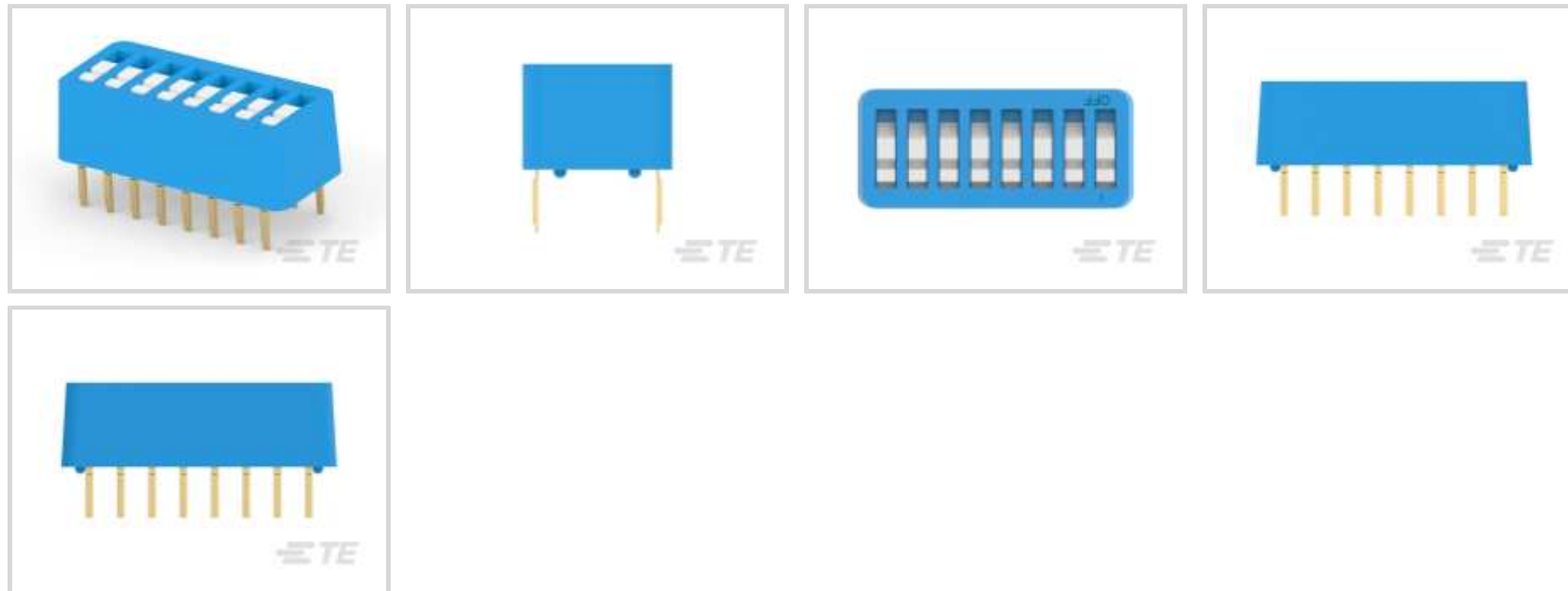
Interne TE-Nummer 2-435668-8

DIP & SIP Switches, Switch, Gold, Blue Housing, Polyester GF,  
Sealed, 8 Switch, -55 – 105 °C, DIP, Alcoswitch 7100

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Schalter > DIP- und SIP-Schalter



DIP- und SIP-Schalter – Produkttyp: **Schalter**

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Gold**

DIP- und SIP-Schalter – Gehäusefarbe: **Blau**

DIP- und SIP-Schalter – Gehäusematerial: **Polyester GF**

Automatisch einsetzbar: **No**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

DIP- und SIP-Schalter – Produkttyp	Schalter
Abgedichtete DIP- und SIP-Schalter	Ja
DIP- und SIP-Schalertyp	DIP
Ausführung des Aktuators	Kippschalter (von oben betätigt)

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	8
Anzahl der Schalter	8
Konfiguration (Polstellung)	Einpolig – Einzelstellung

### Elektrische Kennwerte

DIP- und SIP-Schalter – Nennspannung	40 VDC
--------------------------------------	--------

### Sonstige Eigenschaften

Dichtungstyp	Band
--------------	------

### Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtung von Lötendstücken	Gold über Nickel
---------------------------------------	------------------

30 µin

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Automatisch einsetzbar	No
DIP- und SIP-Schalter – Kontaktnennstrom	1 A
Kontaktmaterial	Kupferlegierung

### Klemmenmerkmale

Anschlussstiftlänge	3.56 mm[.14 in]
---------------------	-----------------

### Montage und Anslusstechnik

Montagewinkel	Vertikal
DIP- und SIP-Schalter – Befestigungstyp	Durchsteckmontage

### Gehäusemerkmale

Flaches Profil	Ja
DIP- und SIP-Schalter – Gehäusefarbe	Blau
DIP- und SIP-Schalter – Gehäusematerial	Polyester GF
DIP- und SIP-Schalter – Raster	2.54 mm[.1 in]

### Abmessungen

Höhe	7.36 mm[.29 in]
Länge	22.35 mm[.88 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C
---------------------------	--------------

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	14
------------------	----

### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Nicht konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224)

SVHC > Schwellenwert:

Pb (13% in Component Part)

**Sicherheitshinweise:**

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyclen Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

Lötfähigkeit

Wellenlötfähig bis 265 °C

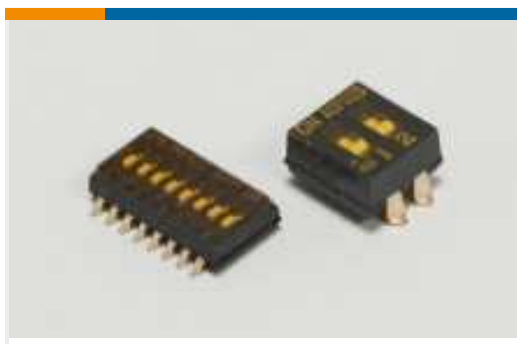
**Produktkonformitäts-Disclaimer**

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Kompatible Teile

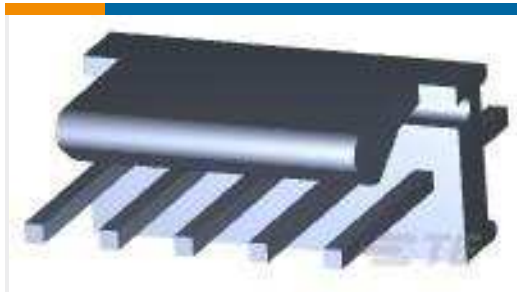
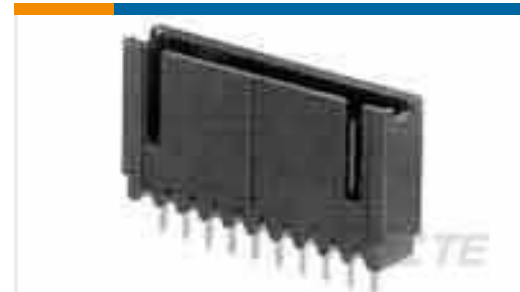


Auch serienmäßig | **Alcoswitch 7100**



DIP- und SIP-Schalter(35)

## Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.:640456-5  
05P MTA100 HDR ASSY F/L SQ STRTE Teilnr.:5-103414-4  
06 MODII HDR SRST SHRD LFTE Teilnr.:5-103635-1  
02 MTE HDR SRRA LTCH.100CL LFTE Teilnr.:5-102202-1  
04 MODII HDR SRST SHRD LFTE Teilnr.:5406299-1  
MJ ASSY,S/P,8POS,SH,RVPGT,CAT 5eTE Teilnr.:4-2176305-0  
RP 1E 0.1W 274R 0.1% 25PPM 5K RLTE Teilnr.:5207719-1  
KIT SCREWLOCK FEMALETE Teilnr.:G-NIMO-003  
0.2 DEG C ACCURACY I2C TEMP  
SENSOR

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[DIP SW 8 POSN W/TAPE AU](#)

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_2-435668-8\\_AM.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_2-435668-8\\_AM.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_2-435668-8\\_AM.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

Englisch

[3D PDF](#)



3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-435668-8\\_CF.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-435668-8\\_CF.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-435668-8\\_CF.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

---

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

---

### Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD\\_2-435668-8\\_123020141126\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_2-435668-8\\_123020141126\\_dmtec](#)

Englisch

---

### Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch